



华夏英才基金学术文库

中国鸟类 分类与分布名录

A Checklist on the Classification
and Distribution
of the Birds of China



◇ 主编 郑光美

Chief Editor ZHENG Guangmei

 科学出版社
www.sciencep.com

内 容 简 介

本书是一部中国鸟类分类系统以及种和种下分类与分布的专著。在编写中参考了鸟类分类学研究的最新进展。全书共收录中国鸟类 1332 种 (2261 种及亚种), 隶属于 24 目、101 科、429 属。书中给出了每个种的中文名和英文名, 以及种和亚种的拉丁学名、分布区(包括动物地理亚区和省级行政区)。为便于国际交流, 书中亦列出了分布区的英文名。本书还对中国特有种鸟类名录进行了认真地核定, 以便读者能够更好地了解我国鸟类。书末附有参考文献以及拉丁学名、英文名和中文名索引, 以便读者检索。

本书可供从事鸟类学教学、科研以及从事农业、林业、环境保护、野生动物管理等领域的专业人员使用, 也可为大院校动物学、生态学、保护生物学等有关专业的师生提供参考。

图书在版编目(CIP)数据

中国鸟类分类与分布名录=A Checklist on the Classification and Distribution of the Birds of China/郑光美主编. —北京: 科学出版社, 2005.5
ISBN 7-03-015160-7

I. 中… II. 郑… III. 鸟类-分布-中国-名录 IV. Q959.708-62

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2005)第 035206 号

责任编辑: 李 锋 张晓春 高 锋/责任校对: 宋玲玲

责任印制: 安春生/封面设计: 王 浩

科 学 出 版 社 出 版

北京东黄城根北街 16 号

邮政编码: 100717

<http://www.sciencep.com>

中国科学院印刷厂印刷

科学出版社编务公司排版制作

科学出版社发行 各地新华书店经销

*

2005 年 5 月第 一 版 开本: 787×1092 1/16

2006 年 1 月第二次印刷 印张: 27 3/4

印数: 2 001—3 500 字数: 631 000

定价: 60.00 元

(如有印装质量问题, 我社负责调换〈科印〉)

《中国鸟类分类与分布名录》编委会

主 编：郑光美

编 委(按姓氏笔画顺序排列):

丁 平 马志军 邓文洪 卢 欣
张正旺 张雁云 郑光美

Chief Editor: ZHENG Guangmei

Members:

Ding Ping Ma Zhijun
Deng Wenhong Lu Xin
Zhang Zhengwang Zhang Yanyun
Zheng Guangmei

前 言

中国是盛产鸟类的国家。我国鸟类分类、区系研究由于国土幅员辽阔，地形和气候十分复杂，以及研究工作起步较晚，研究人力不足，虽经几代人的奋力拼搏，仍然留有太多的空白。已故著名鸟类学家郑作新院士的《中国鸟类分布名录》(1956, 1958, 1976)和《中国鸟类区系纲要》(A synopsis of the Avifauna of China)(1987)等著作，系统地整理了国内外鸟类学家 20 世纪 80 年代以前对中国鸟类分类与区系的研究成果，共记录中国鸟类 1186 种(2139 种和亚种)，为进一步深入研究我国鸟类奠定了基础。新中国成立以来，特别是改革开放以来，全国各地所进行的规模宏大的鸟类区系调查工作，为中国鸟类的分类与分布提供了大量新的信息，许多省市撰写和出版了地方志，为全面认识我国鸟类种和亚种及其分布区提供了丰富的资料。郑作新院士的《中国鸟类种和亚种分类名录大全》(1994, 2000)就是顺应这种蓬勃发展的形势以及国际鸟类分类学的发展而进行的新的概括，共记录中国鸟类 1253 种。然而，限于时间及条件，这部著作没有进一步整理和修订中国鸟类种和亚种的分类与分布。此外，对比国际上的鸟类分类学的新进展，所采用的分类系统以及种上和种下分类的一些处理也显陈旧，目前极需对我国鸟类分类及分布进行新的审视和总结。

20 世纪后半叶以来，生命科学获得了飞速发展，分子生物学理论和方法以及各种新技术在分类学研究中的应用，使宏观分类学的成果获得了进一步的验证和提高，鸟类分类学是这一革命性变革的先驱。以 Sibley C. G. 为代表的鸟类学家采用分子生物学技术，通过蛋白电泳和 DNA 杂交提出了全新的世界现存鸟类分类系统(Sibley, Ahlquist & Monroe, 1986; Sibley & Ahlquist, 1990; Monroe & Sibley, 1993)。随着 DNA 序列分析等技术的应用和发展，对 Sibley 等的分类系统又有了许多新的补充和修改。2003 年出版的、由 Dickinson 主持修订的《世界鸟类名录大全》[(The Howard and Moore Complete Checklist of the Birds of the World)(第三版)]比较全面地反映了这一时期的鸟类分类学的进展。书中引用了鸟类分类学家有关宏观和微观分类学研究的 2739 篇文献，对鸟类分类系统以及种上和种下分类进行了深入的整理和分析，是编写本书的重要参考。本书的分类系统以《世界鸟类分类与分布名录》(郑光美主编, 2002)为基础，又依据最新的观点做了适当的调整。分类学最重要的特性是综合或整合各领域的研究成果并加以判断。鸟类学经过百余年的积累，在形态、繁殖、发育、行为、生态、进化、地理分布等方面都获得了非常丰富的资料，它对现代鸟类分类系统的形成和完善起着重要的作用。分子生物学的研究成果在权衡鸟类分类系统等方面是一种非常重要的参数，但不是惟一的标准。现今用于鸟类分类学的 DNA 测定技术尚处于发展阶段。因而对鸟类分类系统的任何修正都必须持十分审慎的态度。有鉴于此，本书所使用的鸟类分类系统与上述作者的系统有所不同，在充分吸收新成果的同时，仍保留了某些宏观分类学的主流观点。

近代鸟类学发展的另一个方面表现在对种和种下分类的调整。分子生物学以及声谱分析等技术的应用，为分辨亲缘种(sibling species)、超种(superspecies)或种组(species group)提供了新的手段。近年来亚种被提升为种以及新种的发现犹如雨后春笋，在鸟类分类学

的历史上,再一次进入“从合到分”的阶段,种的增加已成为一种潮流。因此,在编写本书的过程中,编者把根据已掌握的资料来认真核定种与亚种的有效性作为最重要的一项工作。种是分类的基本单元,亚种是该物种所包含的地方性种群,又称地理宗(geographical race),在考查种和亚种时必须认真研究其自然分布状况。由于人们在采集或野外观察鸟类时所能到达的地点十分有限,因此迄今对于种和亚种分布区的判断通常是依据历史上所有被确切记载的地点,也就是标本采集地点(省、市、县、乡)。考虑到动物的分布与自然地理类型有着重要的关系,如果能够提供有关自然地理的信息,将能启发读者进一步的思考和联想,有助于判断种和亚种现在的和潜在的分布区。本书中所指出的每一个种和亚种的分布地点,都是经仔细核对已发表的论文、专著和地方志而确定的。在具体的分布地点方面,我们给出了有关种或亚种分布的省、自治区、直辖市以及在香港和台湾的分布状况。对于在某地普遍分布的种类,仅指出其分布区的省份名(例如,云南、西藏);在一个省的局部地区有分布记录的,标明其分布区在该省的方位(例如,云南南部、西藏东部和东南部)。对于文献资料中所提的比较概括的分布地区(例如,江苏、安徽以及长江以南地区),我们仅列出所明确指出的省份名(例如,江苏、安徽),而并不依此推论其他分布省份。与此同时,本书还给出有关种和亚种所在的自然地理亚区及其居留类型(留鸟、夏候鸟、旅鸟、冬候鸟、迷鸟),使读者能进一步从宏观角度了解其分布及居留状况。对所分布的省、自治区、直辖市等均加注英文,以便于国际交流。

本书种和亚种的厘定是在参考国内外最新发表文献的基础上所做出的审慎判断。少数近期发表的新观点,例如 James 等(2003)所提出的将鸦科(Corvidae)中的褐背拟地鸦(*Pseudopodoces humilis*)改隶属于山雀科(Paridae),称为“地山雀”,由于尚需时间的检验,本书未作变动。20世纪90年代发表的四川柳莺(*Phylloscopus sichuanensis*)新种,经 Martens(2000)核对标本后,发现与 La Touche(1925)命名的新种云南柳莺(*Phylloscopus yunnanensis*)是同物异名;根据国际动物命名法规中的优先原则,四川柳莺的学名为废名。我们接受了这一观点。郑作新(1987, 2000)记载的埃及雁(*Alopochen aegyptiaca*)是根据1866年5月在北京的记录,也是迄今惟一的记录;考虑到本种区系分布以及罕见情况,本书未收录。冠麻鸭(*Tadorna cristata*)在中国从来没有确切的记录,本书亦不收录。2000年发表的北京姬鹀(*Ficedula beijingnica*)新种,由于目前尚在对其繁殖、生态、鸣声声谱、DNA 序列等进行分析,也暂不列入。总计全书共收录中国鸟类1332种(2261种及亚种),隶属于24目101科429属。

由于现代鸟类分类系统中新增了雀科(Passeridae),因此我们将旧称“雀科(Fringillidae)”的中文名改称为燕雀科,这也与通用的燕雀属(*Fringilla*)的中文名称相对应。新的“雀科”的中文名称则与雀形目(Passeriformes)相对应。按照新的分类系统,我国过去专著中所称的“文鸟科(Ploceidae)”中已不包括文鸟属(*Lonchura*),因而本书将“Ploceidae”的中文名称改为织雀科,以与织雀属(*Ploceus*)相对应。织雀科旧称“织布鸟科”,包括100多种鸟类,其中2种分布于我国,它们大多数以编织巧妙的鸟巢著称,但并非“织布”,改称织雀科既表明它属于雀形目鸟类,也更符合其编巢的特征。本书将我国旧称“太阳鸟科(Nectariniidae)”的中文名称改为花蜜鸟科,这是由于花蜜鸟科是因花蜜鸟属(*Nectarinia*)而得名的,而太阳鸟属(*Aethopyga*)是隶属于花蜜鸟科的。

关于中国鸟类种名的中文名称,原则上遵循我国鸟类学前辈所拟订的,不妄加改动。

对于极少数必须加以改动的名称,我们遵循科、属、种所涉及的中文名称力求对应的原则,并以属名规范种名,以便于读者了解其分类地位。对于因亚种提升为种所引起的中文名称改动问题,力求应用传统的、耳熟能详的名称于我国广泛分布的种类,另以地理分布或其他明显特征的中文名称于分布区较小的种。例如我国过去所称的“红脚隼(*Falco vespertinus*)”现在已被分为2个种,其中1个种是在我国广泛分布的*F. amurensis*,另外1个种是仅在新疆分布的*F. vespertinus*。本书称前者为“红脚隼”,后者为“西红脚隼”,既考虑到约定俗成,也能反映两者的亲缘关系和地理分布特征。又如过去所称的“红角鸮(*Otus scops*)”,现在已被分为2个种,即广泛见于中国大陆的*O. sunia*和仅分布于新疆西北部的*O. scops*,我们称前者的中文名称为“红角鸮”,后者为“西红角鸮”。过去的“灰眉岩鸮(*Emberiza cia*)”中的*godlewskii*亚种已被提升为种,广泛分布于我国东部的大部地区;*E. cia*仅见于新疆和西藏,而且体色较淡灰。因此我们称*E. godlewskii*为“灰眉岩鸮”,而将*E. cia*改称为“淡灰眉岩鸮”。

我国传统的鸟类分类学专著常将不同的亚种分别给予中文名称,例如将原鸡(*Gallus gallus*)在我国的亚种分别称为海南亚种(*G. g. jabouillei*)和滇南亚种(*G. g. spadiceus*),这有时可以从名称上反映出该亚种在我国的分布地域。但是对于亚种较多的鸟种或与邻国共有分布的鸟种来说,这种称呼就有很大的缺欠。例如我国的环颈雉(*Phasianus colchicus*)有19个亚种,单用地理名称来称呼已经力不从心;对于大多数与邻国共有分布的鸟类,例如白鹇(*Lophura nycthemera*)的滇西亚种(*L. n. occidentalis*)分布于云南西部和缅甸东北部,显然以“滇西”来称呼既不反映全貌,也不利于国际交流。在国际上,给亚种以地方性名称的做法是十分少见的,拉丁学名在分类学研究以及国际交流方面是惟一的名称。对于非专业鸟类工作者来说,似乎没有必要涉及鸟类亚种的名称;而鸟类分类学家则必须了解和掌握种和亚种的拉丁学名。因此,本书中所涉及的亚种一律不另加中文名称。

本书所附的“中国特有种鸟类名录”是在广泛参考国内外有关著述而确定的。关于我国特产鸟类的确定,有些学者将仅分布于我国的和主要分布于我国的鸟类均列为中国特产种,这种观点值得商榷。

本书由北京师范大学郑光美、张正旺、张雁云、邓文洪,浙江大学丁平,武汉大学卢欣,复旦大学马志军等编写,编者均多年从事鸟类学教学和科学研究工作。编写人员经过分工以后,各自对分类系统以及有关鸟类的种、亚种及其分布区做了细致的文献查阅并完成初稿,提出自己的见解,然后利用假期在北京师范大学集中进行了认真的讨论和修改。我们在编写本书过程中查阅了国内外大量的专著与论文,深感现在的鸟类分类学正处于蓬勃发展、百家争鸣的时期,许多问题有待于中国鸟类分类学家以自己的工作来参与讨论,希望本书的出版能起到抛砖引玉的作用。北京师范大学博士生王楠、贾非、王宁、丛培昊、康明江和硕士生张洁、孙岳、刘阳,浙江大学硕士生李必成等参与了集体讨论,并在资料收集、索引编制、文字录入等方面做了大量工作,谨致诚挚的谢忱!

限于水平,书中错误和不当之处尚请批评指正。

编者

2004年8月15日

于北京师范大学生命科学学院

使用说明

1. 鸟种信息

本书共收录在我国分布的鸟类 1332 种 2261 种及亚种。按照本书采用的分类系统，确定了这些鸟类所在的分类地位(目、科、属、种、亚种)。对每种鸟类，按顺序给出如下信息：

- (1) 中文种名
- (2) 英文种名
- (3) 种及亚种的拉丁学名
- (4) 动物地理分区的代码、居留型的代码
- (5) 分布的省、市或自治区

2. 动物地理分区及其代码

我国的动物区系分属于古北界和东洋界，其分界线自西到东依次为喜马拉雅山脉、横断山脉、秦岭、淮河。东洋界和古北界可进一步划分为动物地理区和亚区。依据张荣祖(1999)的研究，我国动物地理区可划分为 2 界、3 亚界、7 区、19 亚区，并各自拥有典型代表性的生态地理动物群(表 1)。

表 1 中国动物地理区划

界	亚界	区	亚区	生态地理动物群	
古北界	东北亚界	I 东北区	I _A 大兴安岭亚区	寒温带针叶林动物群	
			I _B 长白山亚区		
			I _C 松辽平原亚区		
		II 华北区	II _A 黄淮平原亚区	温带森林、森林草原、农田动物群	
	II _B 黄土高原亚区				
	中亚亚界	III 蒙新区	III _A 东部草原亚区	温带草原动物群	
			III _B 西部荒漠亚区		
			III _C 天山山地亚区		
IV 青藏区		IV _A 羌塘高原亚区	高山森林草原、草甸草原、寒漠动物群		
IV _B 青海藏南亚区					
东洋界	中印亚界	V 西南区	V _A 西南山地亚区	亚热带森林、林灌、草地、农田动物群	
			V _B 喜马拉雅亚区		
		VI 华中区	VI _A 东部丘陵平原亚区		
			VI _B 西部山地高原亚区		
		VII 华南区	VII _A 闽广沿海亚区		热带森林、林灌、草地、农田动物群
			VII _B 滇南山地亚区		
VII _C 海南岛亚区					
VII _D 台湾亚区					
		VII _E 南海诸岛亚区			

在本书中，各种鸟类的地理分布区域均以罗马数字代码表示。各地理分区的代码、含义及其所辖区域范围如下：

I 东北区

本区包括我国东北三省以及内蒙古的东北部，可细分为大兴安岭、长白山地和松辽平原三个亚区。

I_A 大兴安岭亚区

包括大兴安岭和小兴安岭的大部分，是西伯利亚寒温带针叶林带(泰加林)的南延部分。由于气候寒冷，动物具有与寒冷相适应的生态特征。鸟类中以松鸡科鸟类为典型代表，常见种类有黑嘴松鸡(*Tetrao parvirostris*)、黑琴鸡(*Lyrurux tatrix*)、花尾榛鸡(*Bonasa bonasa*)。其他常见鸟类还有星鸦(*Nucifraga caryocatactes*)、北噪鸦(*Perisoreus infaustus*)、松雀(*Pinicola enucleator*)、红交嘴雀(*Loxia curvirostra*)、黑啄木鸟(*Dryocopus martius*)、雪鹀(*Nyctea scandiaca*)、白头鹀(*Emberiza leucocephalos*)等。

I_B 长白山亚区

包括小兴安岭主峰以南至长白山的所有山地，气候属中温带，植被为典型的针阔混交林。鸟类以北方类型为主，如黑琴鸡、花尾榛鸡、三趾啄木鸟(*Picoides tridactylus*)、极北柳莺(*Phylloscopus borealis*)等，其他常见种类有日本松雀鹰(*Accipiter gularis*)、领角鸮(*Otus bakkamoena*)、三宝鸟(*Eurystomus orientalis*)、黑枕黄鹀(*Oriolus chinensis*)、云雀(*Alauda arvensis*)等。候鸟尤其是夏候鸟所占比例较大。

I_C 松辽平原亚区

包括东北平原及其外围的山麓地带。动物区系主要由适应森林草原、草甸草原和沼泽以及农田环境的种类组成，鸟类中常见种类为丹顶鹤(*Grus japonensis*)、松鸦(*Garrulus glandarius*)、灰椋鸟(*Sturnus cineraceus*)、金翅雀(*Carduelis sinica*)等。

II 华北区

本区包括我国西部的黄土高原、北部的冀热山地及东部的黄淮平原，属暖温带。可以细分为黄淮平原、黄土高原两个亚区。

II_A 黄淮平原亚区

包括淮河以北、伏牛山与太行山以东、燕山山脉以南的广大地区，大部分为开阔的农田景观。鸟类大部分是旅鸟，占全部鸟类的一半以上，也有一部分冬候鸟和夏候鸟。常见鸟类有麻雀(*Passer montanus*)、灰喜鹊(*Cyanopica cyana*)、家燕(*Hirundo rustica*)、金翅雀等。东部沿海一带是我国候鸟迁徙的主要通道。

II_B 黄土高原亚区

包括山西、陕西和甘肃 ABC 南部的黄土高原及冀热山地。鸟类中常见种类是麻雀、大山雀(*Parus major*)、喜鹊(*Pica pica*)、红嘴山鸦(*Pyrrhocorax pyrrhocorax*)、灰鹊鸽(*Motacilla cinerea*)、领岩鹀(*Prunella collaris*)、三道眉草鹀(*Emberiza cioides*)等，候鸟也占有较大比例。

III 蒙新区

本区范围包括东北西部、内蒙古、宁夏、甘肃西北部和新疆等地，即鄂尔多斯高原、阿拉善、河西走廊、塔里木、柴达木、准噶尔等盆地以及天山、阿尔泰山等。大部分为荒漠和草原地带，山地则出现森林。本区可分为东部草原亚区、西部荒漠亚区和天山山地亚区。

III_A 东部草原亚区

自大兴安岭南端至内蒙古高原东部边缘为东界，以草原与半荒漠的分界线为西界。动物区系主要由典型的草原成分组成。鸟类的种类和数量均不多，但分布广泛，常见种为云雀、角百灵(*Eremophila alpestris*)、蒙古百灵(*Melanocorypha mongolica*)、大鸨(*Otis tarda*)、毛腿沙鸡(*Syrrhaptes paradoxus*)、草原雕(*Aquila nipalensis*)等。

III_B 西部荒漠亚区

包括阴山北部的戈壁、鄂尔多斯西部、阿拉善、塔里木、柴达木及准噶尔等盆地。境内为大片沙丘、砾漠和盐碱滩，生长荒漠植被，只在沿河及山麓有高山冰雪融水的地段才有绿洲。荒漠中的鸟类十分稀少，常见的有沙鸻(*Oenanthe isabellina*)、白顶鸻(*O. pleschanka*)、凤头百灵(*Galerida cristata*)、角百灵、短趾百灵(*Calandrella cheleensis*)、黑顶麻雀(*Passer ammodendri*)、白尾地鸦(*Podoces biddulphi*)等。

III_C 天山山地亚区

主要为新疆的天山山系，向北至塔尔巴哈台山地，还包括阿尔泰山即北疆山地。动物组成有明显的垂直变化。常见鸟类有暗腹雪鸡(*Tetraogallus himalayensis*)、星鸦、喜鹊、灰蓝山雀(*Parus cyanus*)、旋木雀(*Certhia familiaris*)、花彩雀莺(*Leptopoecile sophiae*)、红交嘴雀、金额丝雀(*Serinus pusillus*)等。

IV 青藏区

本区包括青海、西藏和四川西部，东起横断山脉的北端，南自喜马拉雅山脉、北至昆仑山、阿尔金山和祁连山等山脉，海拔平均在 4500 米以上。可分为羌塘高原亚区和青海藏南亚区。

IV_A 羌塘高原亚区

为包围在西藏高原上的冈底斯山、念青唐古拉山、昆仑山和可可西里之间的羌塘高原，并包括西喜马拉雅及其北麓高原。植被由高山荒漠草原至高山寒漠。分布有许多大小湖泊。动物区系十分贫乏。鸟类中常见种为褐背拟地鸦(*Pseudopodoces humilis*)、棕背雪雀(*Pyrgilauda blanfordi*)、白腰雪雀(*Onychostruthus taczanowskii*)、藏雪鸡(*Tetraogallus tibetanus*)、西藏毛腿沙鸡(*Syrrhaptes tibetanus*)、棕头鸥(*Larus brunnicephalus*)、斑头雁(*Anser indicus*)、赤麻鸭(*Tadorna ferruginea*)、黑颈鹤(*Grus nigricollis*)等。

IV_B 青海藏南亚区

由青海东部的祁连山向南到西藏的昌都地区，喜马拉雅山的中段、东段的高山带以及喜马拉雅山北麓雅鲁藏布江谷地。植被除在东南部有高山针叶林外，主要是高山草甸灌丛。常见鸟类有雉鹑(*Tetraophasis obscurus*)、白马鸡(*Crossoptilon crossoptilon*)、血雉(*Ithaginis cruentus*)、藏雀(*Kozlowia roborowskii*)、藏鹀(*Emberiza koslowi*)、朱鹀(*Urocynchramus pylzowi*)、灰腹噪鹛(*Garrulax henrici*)、黑头金翅雀(*Carduelis ambigua*)等。

V 西南区

包括四川西部、西藏昌都地区东部、北接青海与甘肃南缘，南抵云南北部的横断山地区，向西包括喜马拉雅南坡针叶林带以下的山地。可分为西南山地亚区和喜马拉雅亚区。

V_A 西南山地亚区

指横断山脉部分。植被垂直分布极为明显，从山麓到山顶有热带、亚热带、温带至高山寒温带的植被型。代表性鸟类有灰胸薮鹀(*Liocichla omeiensis*)、斑背噪鹛(*Garrulax*

lunulatus)、绿翅短脚鹎(*Hypsipetes mccllellandii*)、绿尾虹雉(*Lophophorus lhuysii*)、白马鸡、白腹锦鸡(*Chrysolophus amherstiae*)等。

V_B 喜马拉雅亚区

包括喜马拉雅南坡针叶林以下的山区,自然景观的变化极为明显,分别是热带雨林、季雨林、亚热带常绿阔叶林、针阔混交林、暗针叶林、高山草甸、灌丛、寒漠冰雪带。常见鸟类有火尾太阳鸟(*Aethopyga ignicauda*)、绿背山雀(*Parus monticolus*)、杂色噪鹛(*Garrulax variegates*)、红眉朱雀(*Carpodacus pulcherrimus*)、红胸角雉(*Tragopan satyra*)等。

VI 华中区

指四川盆地与贵州高原及其以东的长江流域,西半部北起秦岭,南至西江上游,东半部为长江中下游流域以及东南沿海丘陵的北部。包括东部丘陵平原亚区和西部山地高原亚区。

VI_A 东部丘陵平原亚区

指三峡以东的长江中下游区域,包括沿江冲积平原和下游的长江三角洲,以及散布在境内的大别山、黄山、武夷山和福建、两广北部的丘陵。动物以适应于农田及丘陵、灌丛环境的种类为主。常见鸟类有乌鸫(*Turdus merula*)、画眉(*Garrulax canorus*)、黄臀鹌(*Pycnonotus xanthorrhous*)、领雀嘴鹌(*Spizixos semitorques*)、发冠卷尾(*Dicrurus hottentottus*)、强脚树莺(*Cettia fortipes*)、灰胸竹鸡(*Bambusicola thoracica*)、红头长尾山雀(*Aegithalos concinnus*)、白颈长尾雉(*Syrnaticus ellioti*)等。

VI_B 西部山地高原亚区

包括秦岭、淮阳山地西部、四川盆地、云贵高原东部和西江上游的南岭山地。常见鸟类有大山雀(*Parus major*)、黑卷尾(*Dicrurus macrocercus*)、珠颈斑鸠(*Streptopelia chinensis*)、棕头鸦雀(*Paradoxornis webbianus*)、红腹锦鸡(*Chrysolophus pictus*)、灰胸竹鸡、白领凤鹇(*Yuhina diademata*)、白颊噪鹛(*Garrulax sannio*)等。

VII 华南区

包括云南和两广的南部、福建东南沿海一带、台湾、海南以及南海各群岛。可分为闽广沿海亚区、滇南山地亚区、海南岛亚区、台湾亚区、南海诸岛亚区。

VII_A 闽广沿海亚区

包括两广南部和福建东南的沿海地带。地形主要是丘陵,沿河和海岸一带有许多冲积平原。代表性鸟类有白额山鹧鸪(*Arborophila gingica*)、棕背伯劳(*Lanius schach*)、褐翅鸦鹑(*Centropus sinensis*)、小鸦鹑(*C. bengalensis*)、叉尾太阳鸟(*Aethopyga christinae*)、灰喉山椒鸟(*Pericrocotus solaris*)等。

VII_B 滇南山地亚区

包括云南西部和南部,即怒江、澜沧江、红河等中游地区。植被为常绿阔叶季雨林,有些低谷为稀疏草原,动物种类丰富为全国之冠。常见鸟类有长尾阔嘴鸟(*Psarisomus dalhousiae*)、蓝翅八色鸫(*Pitta brachyura*)、厚嘴啄花鸟(*Dicaeum agile*)、黄腰太阳鸟(*Aethopyga siparaja*)、双角犀鸟(*Buceros bicornis*)、原鸡(*Gallus gallus*)、绿孔雀(*Pavo muticus*)、黄胸织雀(*Ploceus philippinus*)等。

VII_C 海南岛亚区

海南岛是我国第二大岛。岛内属高温多雨的热带性气候,东南部山地为热带季雨林,

西南部山地气候垂直变化明显,局部地方存在热带稀树草原。动物资源非常丰富,代表性鸟类有海南孔雀雉(*Polyplectron katsumatae*)、海南山鹧鸪(*Arborophila ardens*)、海南柳莺(*Phylloscopus hainanus*)、原鸡、橙腹叶鹎(*Chloropsis hardwickii*)等。

VII_D 台湾亚区

包括台湾及附近岛屿。岛上植被类型变化很大,北部和东部主要为亚热带雨林,南部为热带雨林。动物资源丰富,代表性鸟类有蓝鹇(*Lophura swinhoii*)、黑长尾雉(*Syrmaticus mikado*)、台湾蓝鹇(*Urocissa caerulea*)、玉山噪鹛(*Garrulax morrisonianus*)、白耳奇鹛(*Heterophasis auricularis*)、褐头凤鹛(*Yuhina brunneiceps*)、台湾黄山雀(*Parus holsti*)等。

VII_E 南海诸岛亚区

包括东沙群岛、西沙群岛、中沙群岛及南沙群岛。各岛上热带林及灌木、草木丛生,是海鸟和候鸟栖息的重要场所。常见海鸟有红脚鲣鸟(*Sula sula*)、褐鲣鸟(*S. leucogaster*)、乌燕鸥(*Sterna fuscata*)、红嘴鹳(*Phaethon aethereus*)、白斑军舰鸟(*Fregate ariel*)等。

3. 主要居留类型及其代码

本书将鸟类的居留类型分为留鸟、夏候鸟、冬候鸟、旅鸟和迷鸟等 5 种类型。各类型的代码和含义如下:

R (Resident) 留鸟:指全年在该地理区域内生活,春秋不进行长距离迁徙的鸟类。

S (Summer visitor) 夏候鸟:指春季迁徙来此地繁殖,秋季再向越冬区南迁的鸟类。

W (Winter visitor) 冬候鸟:指冬季来此地越冬,春季再向北方繁殖区迁徙的鸟类。

P (Passage migrant) 旅鸟:指春秋迁徙时旅经此地,不停留或仅有短暂停留的鸟类。

V (Vagrant visitor) 迷鸟:指迁徙时偏离正常路线而到此地栖息的鸟类。在本书中也包括某些在该地区十分罕见,仅有少数几个记录,而且居留型尚不清楚的种类。

本书插图底图来自中国地图出版社 2004 年出版的“中华人民共和国地形图”。审图号为:GS(2005)435 号。

目 录

前言

使用说明

1. 鸟种信息
2. 动物地理分区及其代码
3. 主要居留类型及其代码

一、中国鸟类分类与分布名录	(1)
I. 潜鸟目 GAVIIFORMES	(1)
1. 潜鸟科 Gaviidae (Loons, Divers)	(1)
II. 鸕鷀目 PODICIPEDIFORMES	(2)
1. 鸕鷀科 Podicipedidae (Grebes)	(2)
III. 鹱形目 PROCELLARIIFORMES	(3)
1. 信天翁科 Diomedidae (Albatrosses)	(3)
2. 鹱科 Procellariidae (Shearwaters, Fulmars, Petrels)	(4)
3. 海燕科 Hydrobatidae (Storm Petrels)	(5)
IV. 鹈形目 PELECANIFORMES	(6)
1. 鹈科 Phaethontidae (Tropicbirds)	(6)
2. 鹈鹕科 Pelecanidae (Pelicans)	(6)
3. 鲣鸟科 Sulidae (Gannets, Boobies)	(7)
4. 鸬鹚科 Phalacrocoracidae (Cormorants)	(8)
5. 军舰鸟科 Fregatidae (Frigatebirds)	(9)
V. 鹳形目 CICONIIFORMES	(9)
1. 鹭科 Ardeidae (Herons, Egrets, Bitterns)	(9)
2. 鹳科 Ciconiidae (Storks)	(15)
3. 鸕科 Threskiornithidae (Ibises, Spoonbills)	(16)
VI. 红鹳目 PHOENICOPTERIFORMES	(17)
1. 红鹳科 Phoenicopteridae (Flamingos)	(17)
VII. 雁形目 ANSERIFORMES	(18)
1. 鸭科 Anatidae (Ducks, Geese, Swans)	(18)
VIII. 隼形目 FALCONIFORMES	(29)
1. 鵟科 Pandionidae (Osprey)	(29)
2. 鹰科 Accipitridae (Hawks, Eagles)	(29)
3. 隼科 Falconidae (Falcons)	(42)
IX. 鸡形目 GALLIFORMES	(45)
1. 松鸡科 Tetraonidae (Grouse, Ptarmigans)	(45)
2. 雉科 Phasianidae (Partridges, Pheasants, Peafowls)	(47)
X. 鹤形目 GRUIFORMES	(65)
1. 三趾鹑科 Turnicidae (Buttonquails)	(65)
2. 鹤科 Gruidae (Cranes)	(65)

3. 秧鸡科	Rallidae (Rails, Crakes, Coots).....	(67)
4. 鸨科	Otididae (Bustards).....	(72)
XI. 鹤形目	CHARADRIIFORMES	(73)
1. 水雉科	Jacanidae (Jacanas).....	(73)
2. 彩鹬科	Rostratulidae (Painted Snipes).....	(74)
3. 蛎鹬科	Haematopodidae (Oystercatchers).....	(74)
4. 鸛嘴鹬科	Ibidorhynchidae (Ibisbill).....	(74)
5. 反嘴鹬科	Recurvirostridae (Avocets, Stilts).....	(74)
6. 石鹬科	Burhinidae (Thick Knee).....	(75)
7. 燕鹬科	Glareolidae (Pratincoles).....	(75)
8. 鹬科	Charadriidae (Plovers, Lapwings).....	(76)
9. 鹬科	Scolopacidae (Snipes, Woodcocks, Sandpipers).....	(80)
10. 賊鷗科	Stercorariidae (Skuas, Jaegers).....	(91)
11. 鷗科	Laridae (Gulls).....	(91)
12. 燕鷗科	Sternidae (Terns).....	(96)
13. 剪嘴鷗科	Rynchopidae (Skimmers).....	(100)
14. 海雀科	Alcidae (Auks).....	(100)
XII. 沙鸡目	PTEROCLIFORMES	(101)
1. 沙鸡科	Pteroclididae (Sandgrouse).....	(101)
XIII. 鸽形目	COLUMBIFORMES	(102)
1. 鸠鸽科	Columbidae (Doves, Pigeons).....	(102)
XIV. 鹦形目	PSITTACIFORMES	(109)
1. 鹦鹇科	Psittacidae (Parrots).....	(109)
XV. 鹱形目	CUCULIFORMES	(111)
1. 杜鹃科	Cuculidae (Cuckoos).....	(111)
XVI. 鸱形目	STRIGIFORMES	(116)
1. 草鸱科	Tytonidae (Barn Owls).....	(116)
2. 鸱鸱科	Strigidae (Typical Owls).....	(117)
XVII. 夜鹰目	CAPRIMULGIFORMES	(126)
1. 蟆口鸱科	Podargidae (Frogmouths).....	(126)
2. 夜鹰科	Caprimulgidae (Nightjars).....	(127)
XVIII. 雨燕目	APODIFORMES	(128)
1. 雨燕科	Apodidae (Swifts).....	(128)
2. 凤头雨燕科	Hemiprocnidae (Crested Treeswifts).....	(131)
XIX. 咬鹃目	TROGONIFORMES	(131)
1. 咬鹃科	Trogonidae (Trogons).....	(131)
XX. 佛法僧目	CORACIIFORMES	(132)
1. 翠鸟科	Alcedinidae (Kingfishers).....	(132)
2. 蜂虎科	Meropidae (Bee-eaters).....	(135)
3. 佛法僧科	Coraciidae (Rollers).....	(136)
XXI. 戴胜目	UPUPIFORMES	(137)
1. 戴胜科	Upupidae (Hoopoes).....	(137)
XXII. 犀鸟目	BUCEROTIFORMES	(137)

1. 犀鸟科 Bucerotidae (Hornbills).....	(137)
XXIII. 鹭形目 PICIFORMES	(138)
1. 须鹭科 Capitonidae (Barbets).....	(138)
2. 响蜜鹭科 Indicatoridae (Honeyguides).....	(140)
3. 啄木鸟科 Picidae (Woodpeckers).....	(141)
XXIV. 雀形目 PASSERIFORMES	(152)
1. 阔嘴鸟科 Eurylaimidae (Broadbills).....	(152)
2. 八色鸫科 Pittidae (Pittas).....	(153)
3. 百灵科 Alaudidae (Larks).....	(155)
4. 燕科 Hirundinidae (Swallows, Martins).....	(161)
5. 鹁鸽科 Motacillidae (Wagtails, Pipits).....	(165)
6. 山椒鸟科 Campephagidae (Cuckoo Shrikes).....	(172)
7. 鹎科 Pycnonotidae (Bulbuls).....	(176)
8. 雀鹛科 Aegithinidae (Ioras).....	(183)
9. 叶鹎科 Chloropseidae (Leafbirds).....	(183)
10. 和平鸟科 Irenidae (Fairy Bluebirds).....	(184)
11. 太平鸟科 Bombycillidae (Waxwings).....	(184)
12. 伯劳科 Laniidae (Shrikes).....	(185)
13. 盔鹫科 Prionopidae (Helmetshrikes and Allies).....	(190)
14. 黄鹂科 Oriolidae (Old World Orioles, Forest Orioles).....	(190)
15. 卷尾科 Dicuridae (Drongos).....	(191)
16. 椋鸟科 Sturnidae (Starlings).....	(194)
17. 燕鸥科 Artamidae (Wood Swallows).....	(198)
18. 鸦科 Corvidae (Crows, Jays).....	(198)
19. 河鸟科 Cinclidae (Dippers).....	(208)
20. 鹪鹩科 Troglodytidae (Wrens).....	(209)
21. 岩鹡科 Prunellidae (Accentors).....	(210)
22. 鸫科 Turdidae (Thrushes; Chats).....	(212)
23. 鹟科 Muscicapidae (Old World Flycatchers).....	(236)
24. 扇尾鹟科 Rhipiduridae (Fantails).....	(245)
25. 王鹟科 Monarchinae (Monarch Flycatchers).....	(245)
26. 画眉科 Timaliidae (Babblers).....	(247)
27. 鸦雀科 Paradoxornithidae (Parrotbills).....	(284)
28. 扇尾莺科 Cisticolidae (Cisticolas).....	(290)
29. 莺科 Sylviidae (Old World Warblers).....	(294)
30. 戴菊科 Regulidae (Kinglets).....	(318)
31. 绣眼鸟科 Zosteropidae (White-eyes).....	(318)
32. 攀雀科 Remizidae (Penduline Tits).....	(320)
33. 长尾山雀科 Aegithalidae (Long-tailed Tits).....	(321)
34. 山雀科 Paridae (Tits).....	(322)
35. 鹛科 Sittidae (Nuthatches).....	(329)
36. 旋壁雀科 Tichidromidae (Wallcreeper).....	(332)
37. 旋木雀科 Certhiidae (Trecreepers).....	(332)
38. 啄花鸟科 Dicaeidae (Flowerpeckers).....	(334)

39. 花蜜鸟科 Nectariniidae (Sunbirds, Spiderhunters).....	(335)
40. 雀科 Passeridae (Old World Sparrows).....	(338)
41. 织雀科 Ploceidae (Weavers).....	(343)
42. 梅花雀科 Estrildidae (Waxbills and Allies).....	(343)
43. 燕雀科 Fringillidae (Siskins, Crossbills).....	(345)
44. 鹀科 Emberizidae (Buntings).....	(361)
二、中国特有种鸟类名录	(371)
三、参考文献	(375)
四、拉丁学名索引	(379)
五、英文名索引	(409)
六、中文名索引	(419)

一、中国鸟类分类与分布名录

I. 潜鸟目 GAVIIFORMES

1. 潜鸟科 Gaviidae (Loons, Divers) 1属 4种

红喉潜鸟 Red-throated Diver

Gavia stellata

II_B(W, S, P), I_C(W, P), II_A(W, P), VI_A(W, P), VII_A(W, P), VII_C(W, P), VII_D(W, P), VII_E(W, P)

黑龙江东部, 辽宁东部, 河北东北部, 北京, 天津, 山东, 江苏, 上海, 浙江, 福建, 广东, 广西, 海南, 台湾

E Heilongjiang, E Liaoning, NE Hebei, Beijing, Tianjin, Shandong, Jiangsu, Shanghai, Zhejiang, Fujian, Guangdong, Guangxi, Hainan, Taiwan

黑喉潜鸟 Black-throated Diver

Gavia arctica

—*G. a. viridigularis*

II_B(P), I_C(P), II_A(W), VI_A(W), VII_A(W), VII_D(W)

辽宁东部, 河北东北部, 天津, 山东东部, 江苏, 上海, 浙江, 福建, 台湾

E Liaoning, NE Hebei, Tianjin, E Shandong, Jiangsu, Shanghai, Zhejiang, Fujian, Taiwan

—*G. a. arctica*

III_B(W)

新疆北部

N Xinjiang

太平洋潜鸟 Pacific Diver

Gavia pacifica

I_A(P), I_B(P), I_C(P), II_A(P), VI_A(W, P), VII_A(V)

黑龙江, 辽宁东部, 河北东北部, 山东, 江苏, 香港

Heilongjiang, E Liaoning, NE Hebei, Shandong, Jiangsu, Hong Kong

黄嘴潜鸟 Yellow-billed Loon

Gavia adamsii

I_B(P), I_C(P), VII_A(W)

辽宁, 福建

Liaoning, Fujian

II. 鸕鷀目 · PODICIPEDIFORMES

1. 鸕鷀科 Podicipedidae (Grebes) 2属 5种

小鸕鷀 Little Grebe

Tachybaptus ruficollis

—*T. r. capensis*

III_B(R), III_C(R)

新疆东部, 西藏南部, 云南西部

E Xinjiang, S Xizang, W Yunnan

—*T. r. poggei*

I_B(R), I_C(R), II_A(R), II_B(R), III_A(R), IV_B(R), V_A(R), V_B(R), VI_A(R), VI_B(R), VII_A(R), VII_B(R), VII_C(R)

黑龙江, 吉林, 辽宁, 河北, 北京, 天津, 山东, 河南, 山西, 陕西, 宁夏, 甘肃, 内蒙古, 新疆, 西藏, 云南, 贵州, 四川, 重庆, 湖北, 湖南, 安徽, 江西, 江苏, 上海, 浙江, 福建, 广东, 香港, 广西, 海南

Heilongjiang, Jilin, Liaoning, Hebei, Beijing, Tianjin, Shandong, Henan, Shanxi, Shaanxi, Ningxia, Gansu, Neimenggu, Xinjiang, Xizang, Yunnan, Guizhou, Sichuan, Chongqing, Hubei, Hunan, Anhui, Jiangxi, Jiangsu, Shanghai, Zhejiang, Fujian, Guangdong, Hong Kong, Guangxi, Hainan

—*T. r. philippensis*

VII_D(R)

台湾

Taiwan

赤颈鸕鷀 Red-necked Grebe

Podiceps grisegena

—*P. g. holboellii*

I_A(S, P), I_B(S, P), I_C(S, P), II_A(W), III_A(S, P), VI_A(W), VII_A(W)

黑龙江, 吉林, 辽宁, 河北, 北京, 浙江, 福建, 广东东部

Heilongjiang, Jilin, Liaoning, Hebei, Beijing, Zhejiang, Fujian, E Guangdong